

人食管鳞癌细胞 KYSE-270

Cat No. :KF-1355

- 种属:** 人
- 别称:** KYSE 270; KYSE270; Kyse270; KY-270
- 组织来源:** 食管
- 疾病:** 食管鳞状细胞癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 5-8 分钟。
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基 44.5% : Ham's F12 培养基 44.5%; 10%胎牛血清; 1% 双抗
- 简介:** 来源于 79 岁男子中段食管切除的分化良好的侵袭性鳞状细胞癌, 治疗前取材 (侵袭深度未超过肌层); 文献中描述带有 TP53 突变。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X,Y CSF1P0 12 D2S1338 16 D3S1358 17 D5S818 13 D7S820 11 D8S1179 15 D13S317 12 D16S539 14 D18S51 14 D19S433 15 D21S11 31 FGA 19 Penta D 15 Penta E 16 TH01 9 TPOX 8 vWA 16,17
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。 温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** DSMZ; ACC-380
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖放入培养箱静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

